

## BIOCEL NAS ESCOLAS: CONSCIÊNCIA AMBIENTAL E PESQUISAS LABORATORIAIS

Uma equipe do Laboratório de Toxicologia Celular, do Departamento de Biologia Celular, possui um projeto bastante interessante: despertar a consciência ambiental nos jovens desde cedo, por meio da divulgação das atividades realizadas em laboratório. Nesta primeira etapa, a equipe trabalhou com alunos do primeiro ano do Ensino Médio do Colégio Medianeira.

O material produzido pela professora Sônia Grötzner consiste em dois desenhos de um mesmo ambiente: um em situação ideal e o outro poluído.

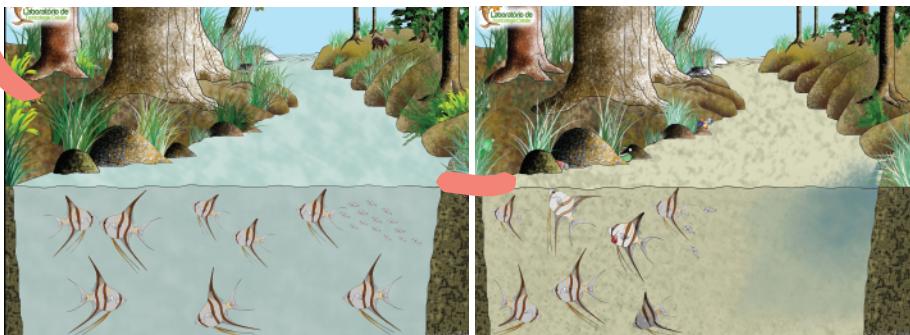
A equipe propôs aos alunos que se comportassem como uma indústria e como ambientalistas. Em um primeiro momento, eles se colocaram no ambiente saudável, para juntos descobrirem o que deveria ser feito para que uma indústria interferisse o mínimo possível naquele espaço.

Logo depois, frente ao desenho do ambiente poluído, eles analisaram o quê de errado ocorreu ali, observando desde peixes com deformidades físicas até a cor da água.

Segundo o doutorando Samuel Liebel, "a ideia era que eles fossem detetives

mesmo, observando o que havia de melhor e pior nos dois ambientes". Além do desafio com as figuras, os representantes do Laboratório de Toxicologia Celular passaram informações sobre a importância do estudo das interferências ambientais em animais aquáticos que fazem aqui na UFPR.

Ao final da atividade, os alunos puderam dar um feedback por meio de anotações, para que manifestem sua opinião sobre a atividade. A ideia dos estudantes da UFPR é continuar a divulgação para outras escolas já que foram tão bem-sucedidos nesse primeiro contato.



## SERVIDORES TÉCNICOS ADMINISTRATIVOS DEVEM PARTICIPAR DA AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO ATÉ O DIA 31

Esta é a última semana da Avaliação de Desempenho 2015, que visa mensurar os resultados dos trabalhos realizados durante o ano pelos servidores técnicos administrativos da Universidade Federal do Paraná. Todos os servidores técnicos administrativos ativos da UFPR devem participar, mesmo os que se encontram afastados ou em Estágio Probatório.

**A avaliação está disponível no link <http://avaliacaodesempenho.ufpr.br/> até o dia 31 de março. O resultado da Avaliação é um dos requisitos para a Progressão por Mérito Profissional. A nota final do servidor será composta pelas notas da Autoavaliação, Avaliação Setorial e Avaliação Institucional.**

## PESQUISADORAS RETORNAM DE EXPEDIÇÃO NA ANTÁRTICA



As pesquisadoras passaram mais dois meses dando continuidade às pesquisas realizadas pela Profª Lucélia Donatti. Foto UFPRTV

Apenas 1% da população mundial tem a oportunidade de conhecer a Antártica. E fazer parte deste seletí grupo é uma das realizações das pesquisadoras Thaylise Przepiura, Tania Zaleski e Mariana Forgati, que retornaram neste mês de uma expedição ao continente gelado. Juntamente com a Profª Lucélia Donatti, elas participaram do UFPR Notícias da última semana, contando um pouco sobre as pesquisas realizadas, cuja reportagem pode conferir neste link:

● [https://youtu.be/VXbG591\\_iw0?t=9m12s](https://youtu.be/VXbG591_iw0?t=9m12s)

**Nós também conversamos com elas e nos nossos próximos informativos você saberá mais detalhes desta experiência incrível!**

## OBRAS NO SCB



As obras estão concentradas no chamado Núcleo Oeste, próximo aos Departamentos de Patologia e Fisiologia. Foto ASPEC

A partir desta semana, o Bionews trará uma série de reportagens sobre as obras solicitadas e em andamento aqui no Setor de Ciências Biológicas.

A primeira delas é uma reivindicação antiga da Comunidade Setorial: a reforma dos banheiros. Com orçamento previsto de R\$ 560.409,17, a obra foi retomada nos últimos dias, após dois meses de paralisação. A previsão é de que as intervenções durem mais sete meses.

Num primeiro momento, a obra está concentrada próximo aos Departamentos de Fisiologia e Patologia Básica. Depois, será a vez dos sanitários próximos aos Departamentos de Botânica e Zoologia. Por fim, serão reformados os banheiros próximos ao Departamento de Biologia Celular e à Direção do Setor. Neste período de obras, os banheiros que tinham acesso restrito no terceiro piso estão acessíveis a toda a comunidade.

## SIBI PROMOVE TREINAMENTO PARA USO DE PLATAFORMA DIGITAL

O Sistema de Bibliotecas da Universidade Federal do Paraná (SiBi/UFPR) promoverá no dia 30/03, às 15h30, um curso de capacitação para o uso da base de dados The Biomedical & Life Science Collection, plataforma que conta com mais de 1.800 palestras online com as mais atuais pesquisas científicas, assim como os fundamentos apresentados por especialistas internacionais. O curso será no Anfiteatro 13 do SCB e as inscrições devem ser feitas no site: [www.portal.ufpr.br](http://www.portal.ufpr.br)

**No Jornal Mural Biohoje de agosto de 2014 nós fizemos uma reportagem sobre a The Biomedical & Life Science Collection. Confira os detalhes no link <http://goo.gl/KpYgc5>**

BIONEWS é um boletim eletrônico de publicação semanal do Setor de Ciências Biológicas da UFPR.

DIREÇÃO DO SETOR - PROF. DR. LUIZ CLÁUDIO FERNANDES

VICE-DIREÇÃO DO SETOR - PROF. DR. FERNANDO MARINHO MEZZADRI

PRODUÇÃO - ASSESSORIA A PROJETOS EDUCACIONAIS E DE COMUNICAÇÃO – ASPEC

Envie sugestões e notícias para a ASPEC por suas formas de contato.

aspec.bio@ufpr.br

(41) 3361-1549



<http://www.bio.ufpr.br/portal/aspec/>

## PPG-FISIOLOGIA PROMOVE PALESTRA SOBRE ATENÇÃO E CONSCIÊNCIA

No dia 26/03, às 10h, ocorrerá no Auditório do Departamento de Fisiologia a Palestra "Atenção e Consciência", ministrada pelo Prof. Dr. Walter Machado Pinheiro, Professor Associado da Universidade Federal Fluminense. Pinheiro tem experiência na área de Neurociências e Psicofisiologia Cognitiva atuando principalmente nos seguintes temas: atenção, tempo de reação, alerta, preparação motora e emoção.

## DOUTORADO EM EDUCAÇÃO FÍSICA OFERTA 4 VAGAS EM PROJETO VOLTADO A IDOSOS

O Programa de Pós-Graduação em Educação Física oferta quatro vagas no doutorado para atuação específica no projeto "Efeitos de um programa de atividades físicas baseado em jogos de realidade virtual sobre a mobilidade e risco de quedas de idosos saudáveis, frágeis e acometidos por AVE – Acidente Vascular Encefálico". *Os interessados em concorrer às vagas abertas têm prazo até o próximo dia 31 para efetuar a inscrição, que deve ser feita exclusivamente no site [www.pgedf.ufpr.br](http://www.pgedf.ufpr.br), onde também podem ser obtidas mais informações sobre a seleção.*

Com informações da ACS/UFPR

**TAMBÉM ESTAMOS NO FACE!!**

Todas essas notícias e muito mais você pode acompanhar também através do nosso Facebook

Curta e Compartilhe!!

<https://www.facebook.com/aspecbio>



COORDENAÇÃO - FRANCINE ROCHA

REDAÇÃO, EDIÇÃO E REVISÃO, - JOÃO CUBAS, MARCELA CASSOU

APOIO ADMINISTRATIVO - EVALDO AMARAL

PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO - CAMILA CIBELE DE ALMEIDA